



BIBLIOTECA NACIONAL DE ESPAÑA

Departamento de Bellas Artes y Cartografía

Material cartográfico en varios soportes: conservación y difusión

M^a Carmen García Calatayud – Jefe del Servicio de Cartografía
Biblioteca Nacional de España
Ibercarto / Madrid / 23-24 de octubre de 2014





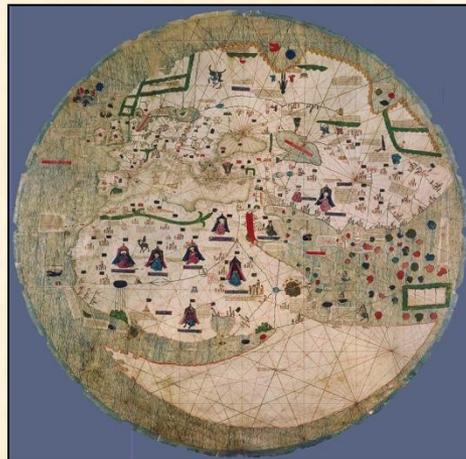
Índice

- Introducción
- Tipología del material cartográfico
- Almacenamiento y conservación del material cartográfico
- Manipulación y conservación del material cartográfico
- Difusión del material cartográfico

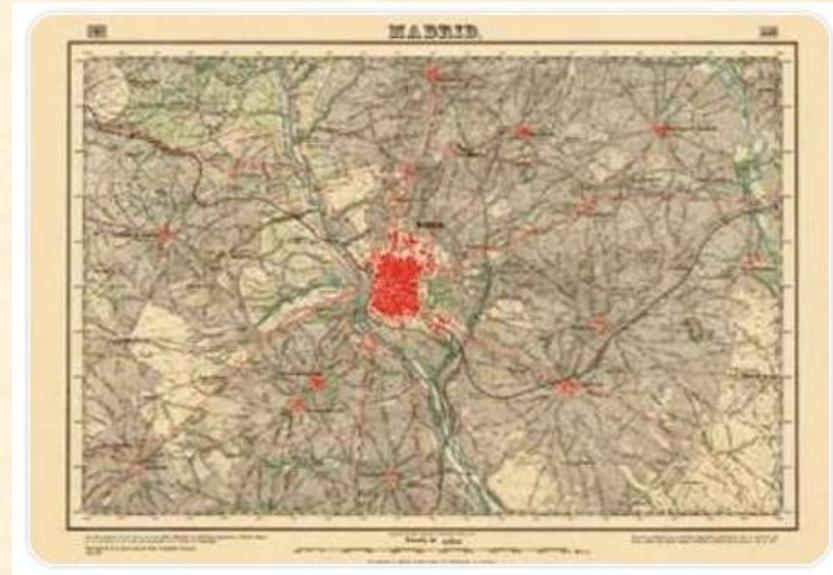


Introducción

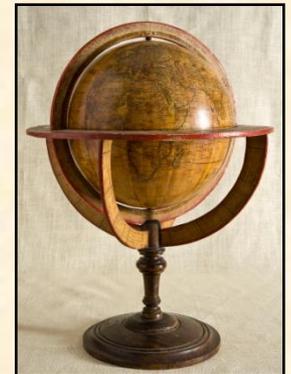
- Variedad de soportes, formas y tamaños en los que se representa el Mundo
- Almacenamiento, manipulación y difusión



Módena



BNE

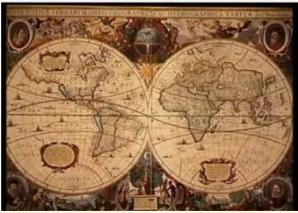




Introducción

- Mapa como documento cartográfico **REPRESENTAR**
- Mapa como documento histórico **REFLEJAR**
- Documento con un amplio abanico de posibilidades
 - Político
 - Militar
 - Educación, turismo, investigación...

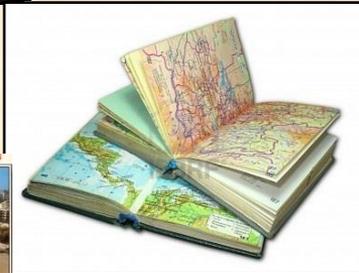
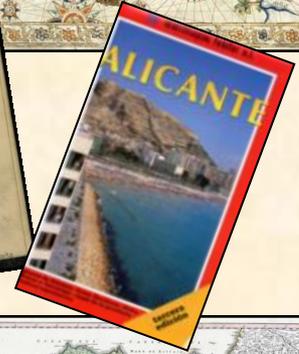
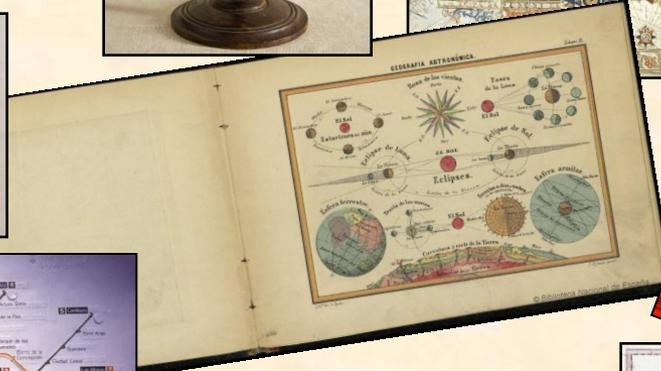
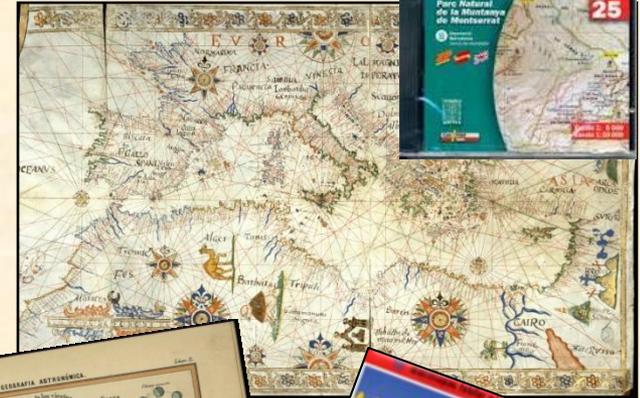
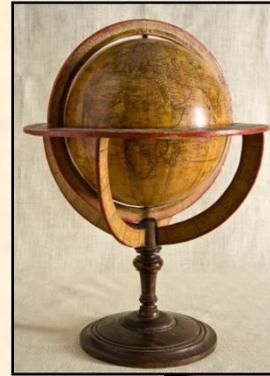


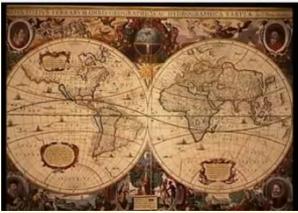


Tipología del material cartográfico

- Mapas en hoja suelta
- Libros/Atlas
- Globos (terrestre, celeste, armilar)
- Cdroms (cartografía digital – cartografía en línea, etc.)
- Maquetas cartográficas (escayola, madera, etc.)/Instrumentos cartográficos
- Folletos (desplegables)
- Mapas desplegados con callejero o memoria
- Tarjetas postales (variedad de tamaños)
- Otros: puzzles, calendarios, carteles (soportes que incluyen material cartográfico)

Tipología del material cartográfico





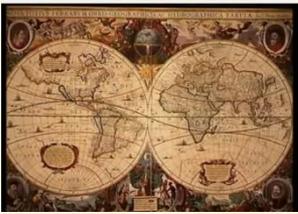
Tipología del material cartográfico

MAPAS

➤ Mapas en una hoja

- Variedad de tamaños y formas (pequeños, grandes, circulares, rectangulares, en rollo, etc.)
- Diversidad de materiales (pergamino, papel, textil, plástico, etc.)
- Impresión en varias hojas
- Grabados, manuscritos
- Mapas en relieve, mapas murales, etc.

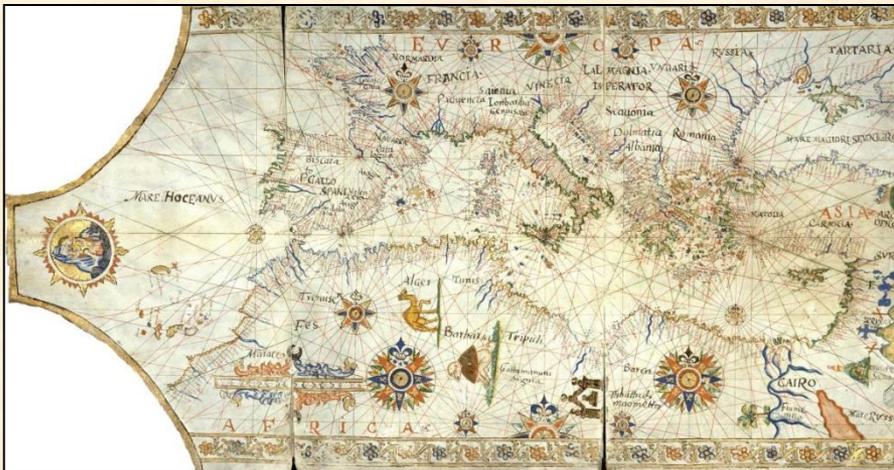
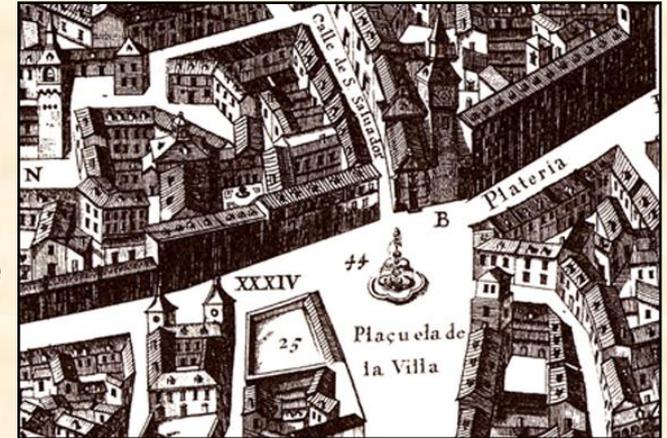
Tipología del material cartográfico



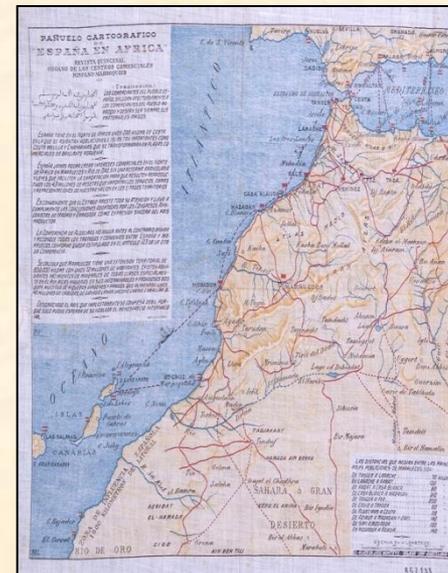
MAPAS

Mapa en relieve

Plano grabado



Carta portulana en pergamino

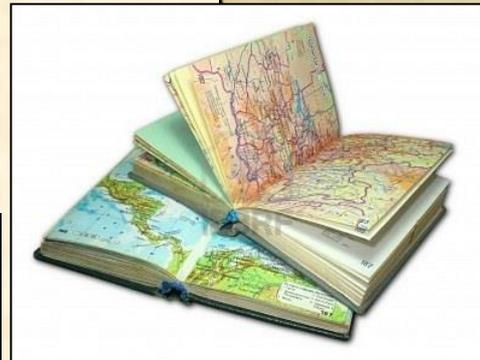
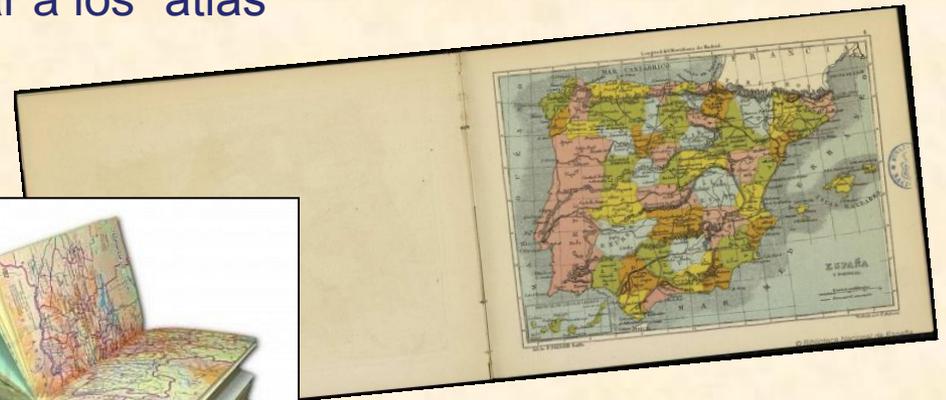
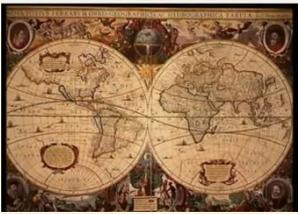


Mapa en tela

Tipología del material cartográfico

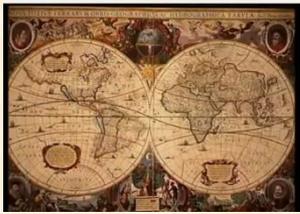
LIBROS/ATLAS

- La unión de hojas de mapas dio lugar a los “atlas”
- Variedad de tamaños
- Cantidad de volúmenes
- Planchas reutilizadas



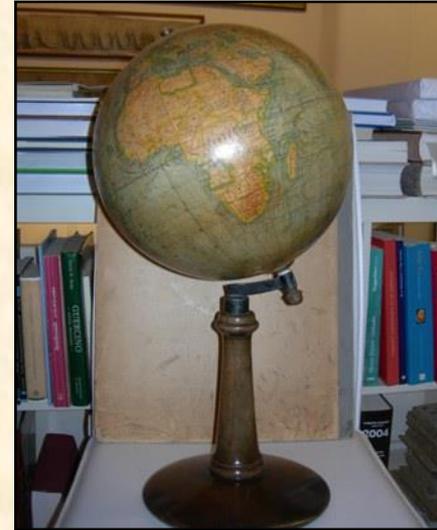
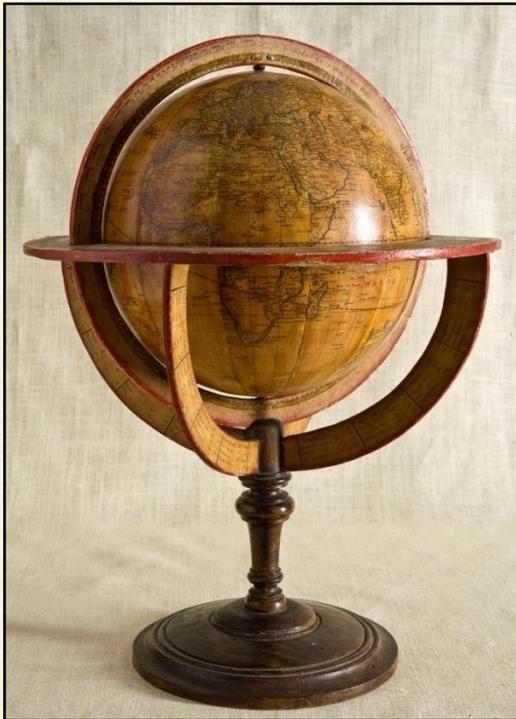
BNE

Tipología del material cartográfico



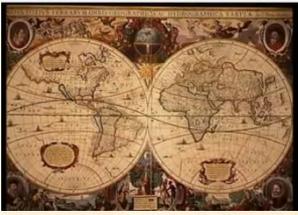
GLOBOS

BNE



RAH





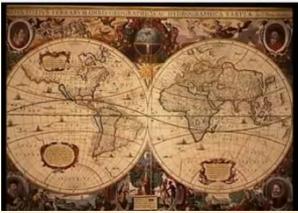
Tipología del material cartográfico

MAQUETAS/INSTRUMENTOS CARTOGRÁFICOS

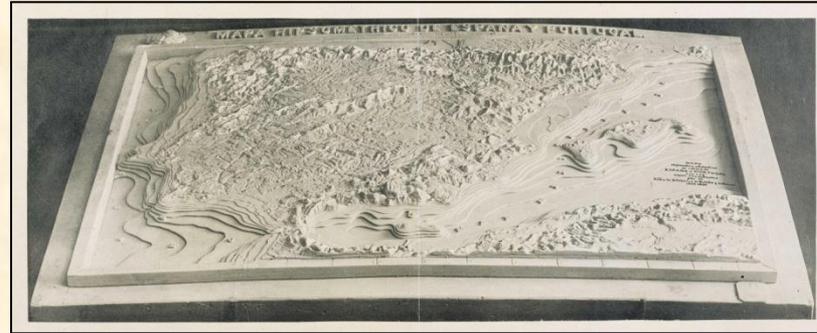
- Instrumentos cartográficos que van haciendo historia: cuadrante, brújula, astrolabio, teodolitos, etc.
- Maquetas que mejoraron las investigaciones sobre cartografía
- Se conservan principalmente en museos

Tipología del material cartográfico

MAQUETAS/INSTRUMENTOS CARTOGRÁFICOS



IGN



BNE

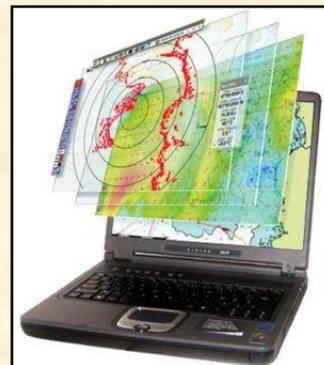
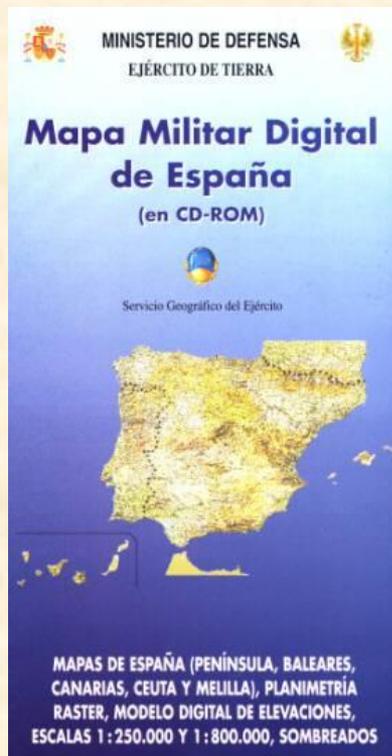
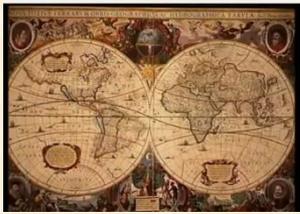


Museo naval



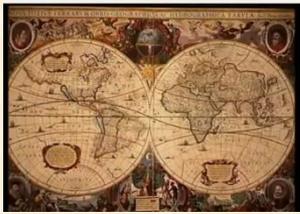
Tipología del material cartográfico

CARTOGRAFÍA DIGITAL

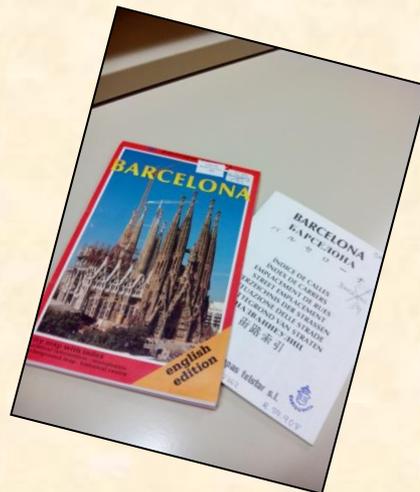
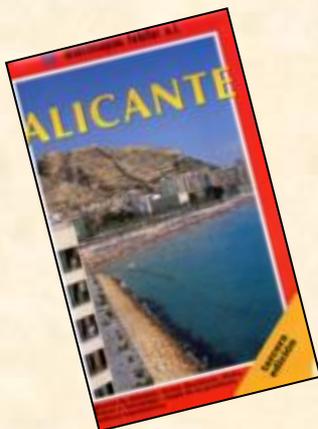


Tipología del material cartográfico

MAPAS DESPLEGABLES/FOLLETOS

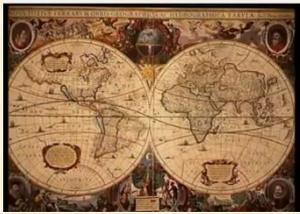


BNE



Tipología del material cartográfico

TARJETAS POSTALES/CALENDARIOS...



BNE



BNE





Almacenamiento y conservación del material cartográfico

➤ **Objetivos**

- Preservar el Patrimonio documental español
- Facilitar su consulta y difusión

➤ **Política de conservación de cada institución**

- Procedimientos especiales para la conservación
- Almacenamiento y manipulación (variedad de materiales)
- Personal

➤ **Instalaciones, equipamiento y depósitos**



Almacenamiento y conservación del material cartográfico

➤ Almacenamiento

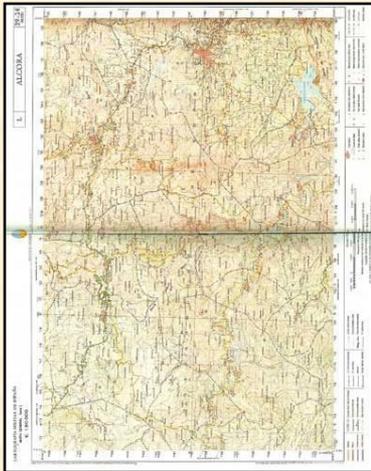
- Problemas de almacenamiento
 - Variedad de tamaños y formas
 - Variedad de soportes

➤ Mobiliario y material de preservación

- Muebles verticales
- Muebles horizontales (planeros)
- Estanterías
- Rollos
- Vitrinas
- Rotativos

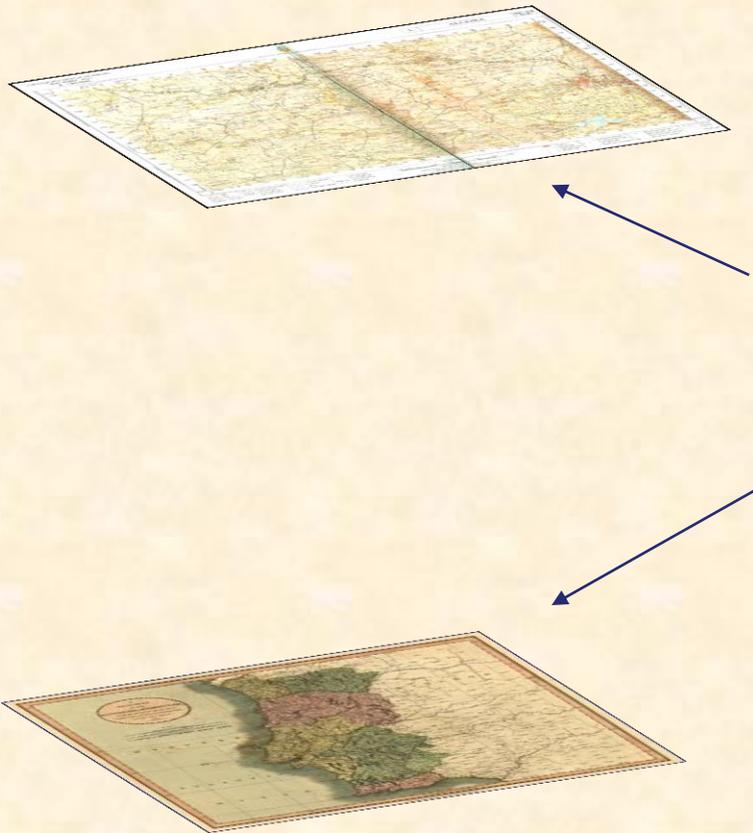
Almacenamiento y conservación del material cartográfico

Mueble vertical



Almacenamiento y conservación del material cartográfico

Planeros



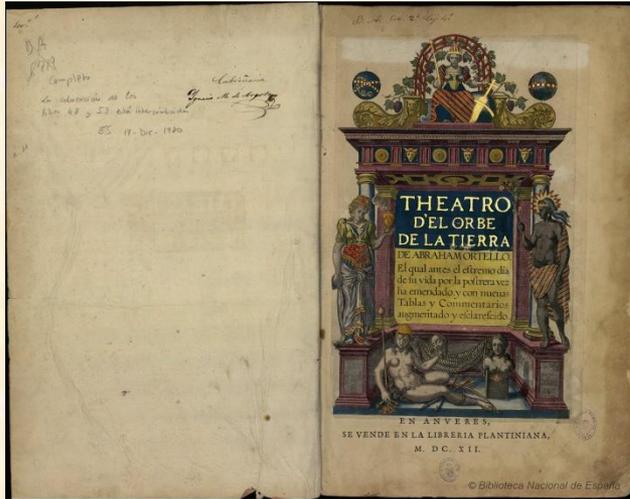
Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

Planeros



Almacenamiento y conservación del material cartográfico

Estanterías



Almacenamiento y conservación del material cartográfico

Estanterías





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos



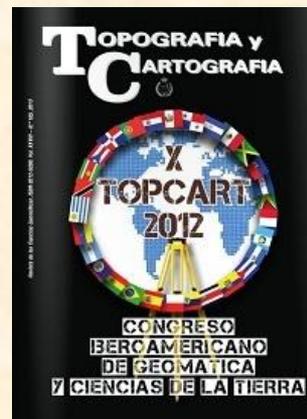
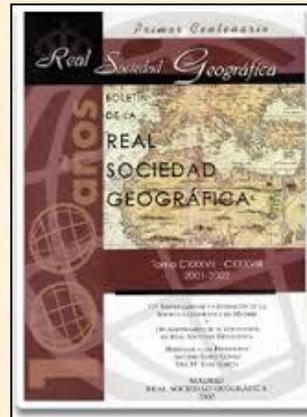
Estanterías/Cajas





Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

Estanterías





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

Rollos/Tubos

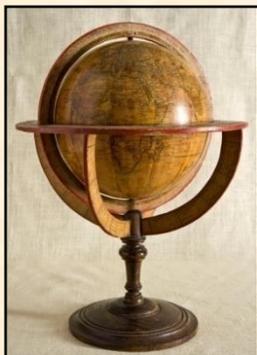




Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

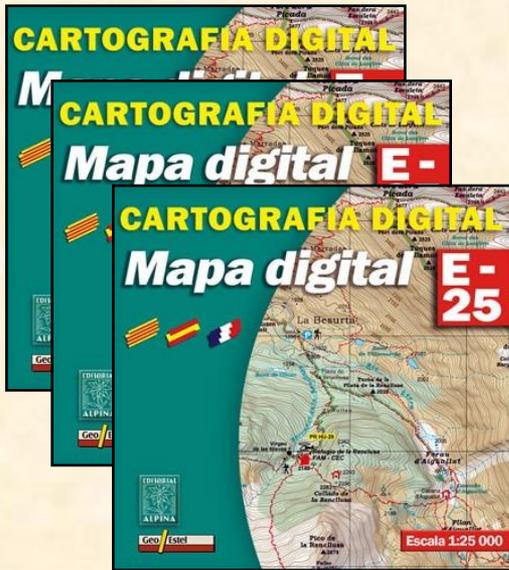
Vitrinas





Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

Rotativos





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

Rotativos





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

Cajas de conservación





Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

Fundas de poliéster





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

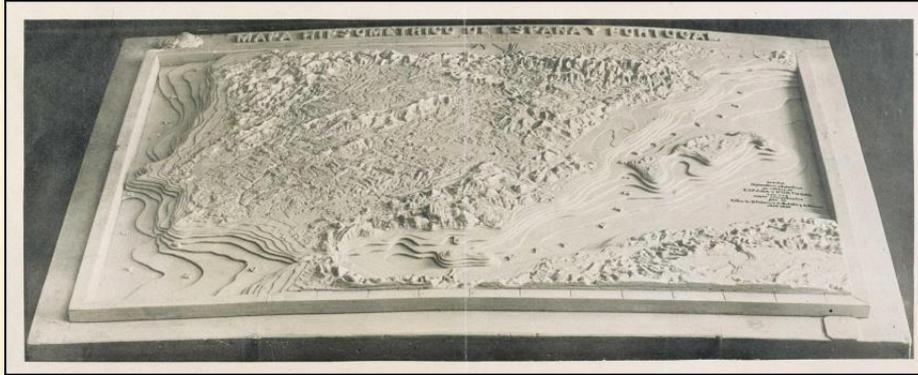
Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

Cartulinas/carpetillas



Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

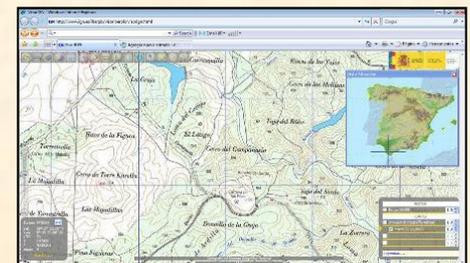
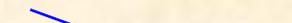
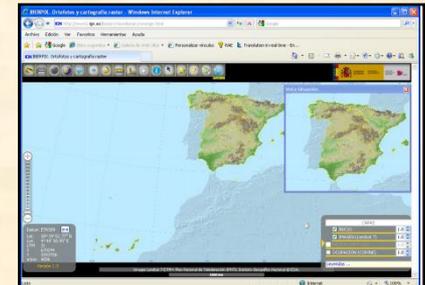
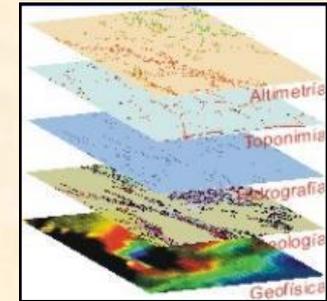
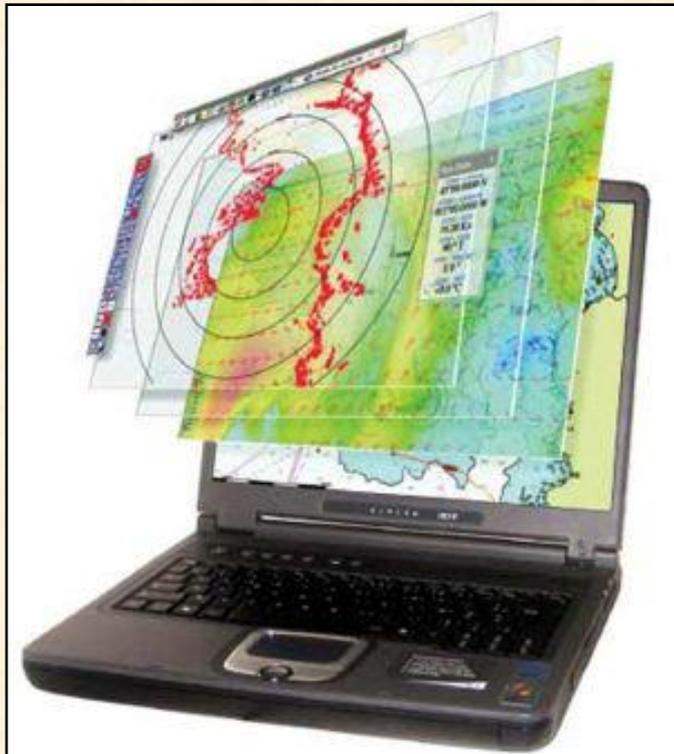
Marcos/cajas





Almacenamiento y conservación de materiales cartográficos

Ordenador





Manipulación y conservación del material cartográfico

- **Mobiliario de consulta adaptado al material y utensilios para su uso**
 - Mesas de consulta
 - Lápices
 - Guantes
 - Ordenadores

- **Mobiliario para el transporte del material**
 - Carpetas
 - Carros para transportar carpetas
 - Carros para transporte de libros

- **Personal con formación en material especial y antiguo**

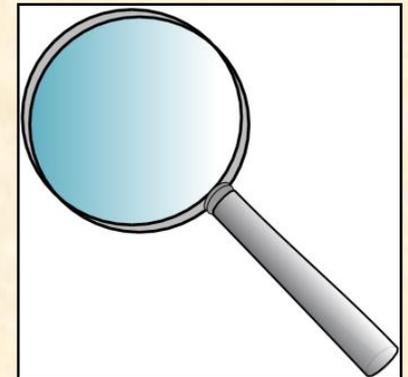
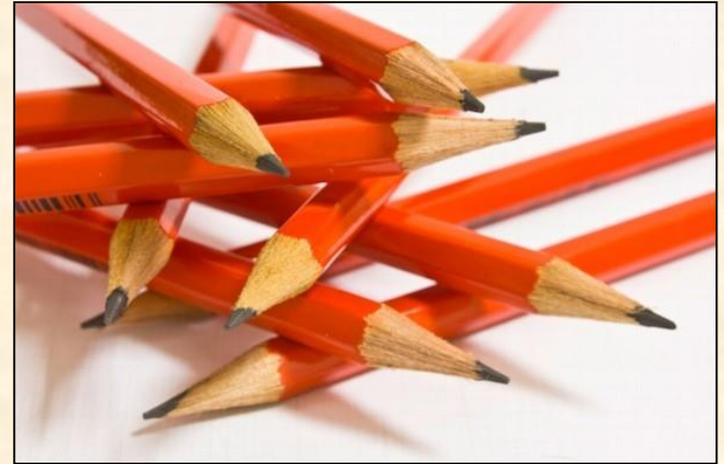
- **Digitalización**



Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Manipulación y conservación del material cartográfico

Mobiliario/Material





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Manipulación y conservación del material cartográfico

Transporte del material





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Manipulación y conservación del material cartográfico

Transporte del material





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Manipulación y conservación del material cartográfico

Personal con formación





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Manipulación y conservación del material cartográfico

Personal con formación





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Manipulación y conservación del material cartográfico

Digitalización

 **BIBLIOTECA DIGITAL HISPÁNICA**
BIBLIOTECA NACIONAL DE ESPAÑA

Bienvenidos · Benvinguts · Ongi etorri · Benvidos · Welcome · Bienver...

Contacto | Ayuda | Aler...

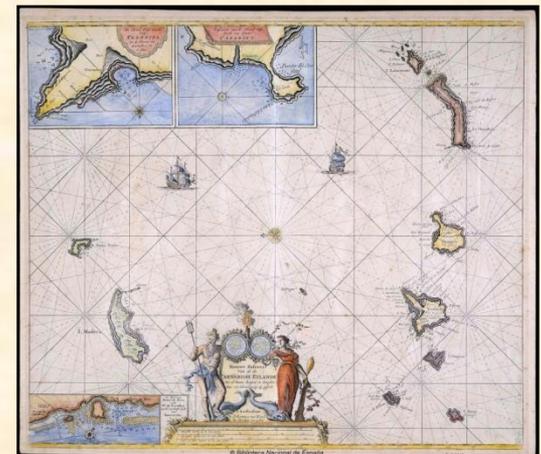
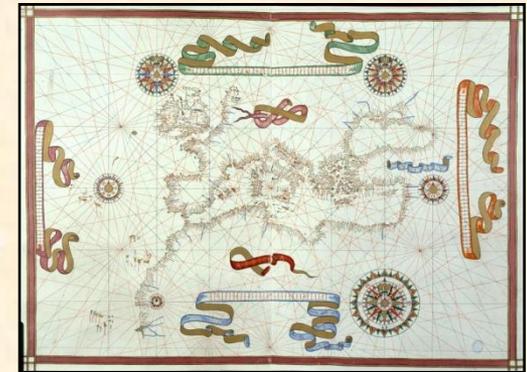
Libros, manuscritos, partituras, fotografías... Todos los campos

Busque en el texto de los documentos [Búsqueda avanzada >>](#)

[Inicio](#) [Descubrir colecciones](#) [Acerca de la digitalización](#)

DESTACADAS

 Listas de reproducción de sonoros >>	 Arte general >>	 Atlas y material cartográfico >>	 Cantorales >>	 Cartas náuticas >>	 Carteles de la Guerra Civil >>
 Carteles publicitarios >>	 Cilindros de cera >>	 Dibujos de arquitectura >>	 Dibujos de los niños de la guerra >>	 Discos perforados >>	 Ephemera >>
 Arte japonés >>	 Arte de la moda >>	 Arte de retratos >>	 Arte de paisajes >>	 Arte de rostros >>	 Arte de bustos >>





Difusión del material cartográfico

- Cambio espectacular en las formas de difusión
 - Sala de investigadores ↔ Redes sociales
 - Reproducción (microfilms...) ↔ Digitalización
 - El investigador ↔ La biblioteca sale a difundir



Difusión del material cartográfico



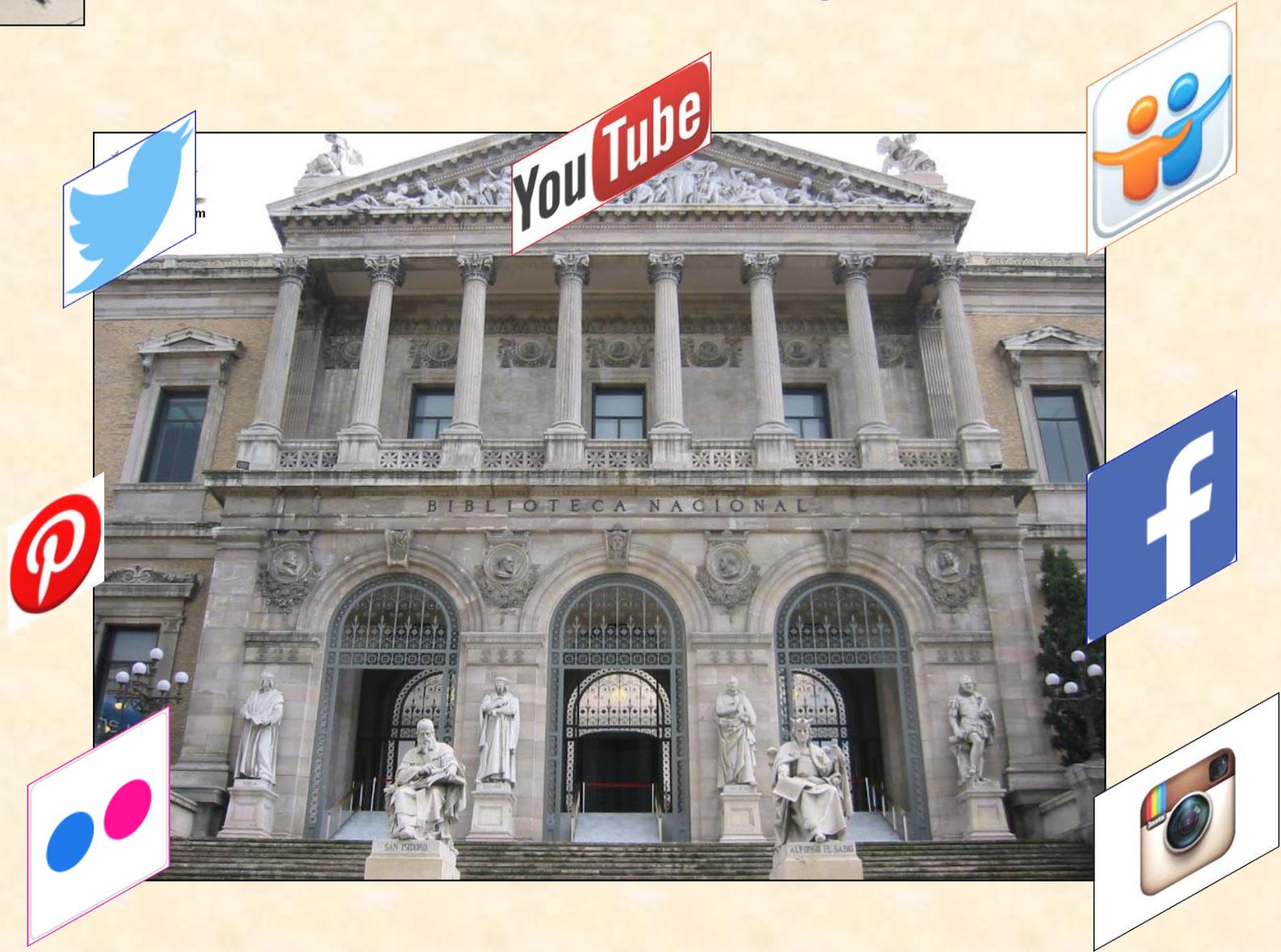


Difusión del material cartográfico





Difusión del material cartográfico





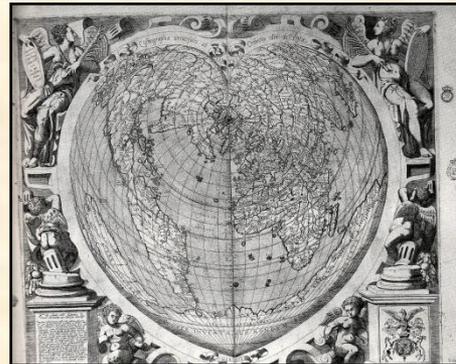
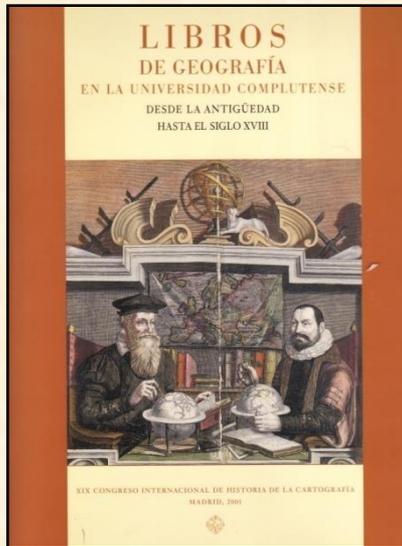
Difusión del material cartográfico

- Sala de investigadores
- Información sobre fondos
- Página web de la institución
- Presentación de los fondos
- Cursos, Jornadas, Seminarios sobre cartografía
- Formación de usuarios
- Venta de cartografía – colaboración con la tienda de la institución
- Nuevos canales de difusión
- Colaboración entre instituciones



Difusión del material cartográfico Sala de investigadores

- Consulta de documentos en Sala (original o reproducción)
- Posibilidad de reproducción en distintos soportes y formatos





Difusión del material cartográfico

Información sobre los fondos

➤ Acceso a la información de forma directa

- Llamada de teléfono, el correo electrónico

➤ Acceso a la información de forma indirecta

- info@cartografia
- Question Point





Difusión del material cartográfico Página web de la institución

- Catálogo en línea (opac)
- Catálogos digitalizados
- Bibliografía de cartografía en línea
- Biblioteca Digital Hispánica

BIBLIOTECA NACIONAL DE ESPAÑA
es tuya

Bienvenidos - Benvinguts - Ongi etorri - Benvidos - Welcome - Bienvenue

CONTACTO | PREGUNTAS | MAPA | SEDE ELECTRÓNICA

Inicio | Catálogos | Colecciones | Servicios | Actividades | Conócenos | Museo | Prensa

Últimos días de la exposición
Diseñar América. El trazado español de los Estados Unidos
Hasta el 12 de octubre de 2014
Ir a la exposición

DISEÑAR AMÉRICA
El trazado español de los Estados Unidos

Buscar
En el sitio web

Site web | Catálogo

Accesos directos
→ Catálogo
→ Biblioteca Digital Hispánica
→ Hemeroteca Digital
→ Libros interactivos

Información para...
→ BIBLIOTECARIOS
→ INVESTIGADORES
→ PÚBLICO GENERAL

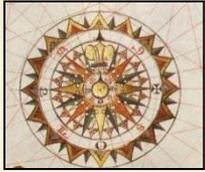
Entre en la Biblioteca

Noticias
Patrick Modiano, Nobel de Literatura 2014
Su obra se centra en la ocupación nazi de Francia
La Biblioteca Nacional y Fundación Repsol presentan el programa E2=Educación+Energía
Actividades diáscricas en torno al conocimiento, la investigación y el patrimonio bibliográfico
Finaliza la exposición Diseñar América: El trazado español en los Estados Unidos
El próximo domingo, 12 de octubre
Otoño musical en la Biblioteca
Cinco conciertos entre el 31 de octubre y el 18 de diciembre
Leer todas las noticias

ESPAÑA SPAIN

©2014 BNE - PP de Recoletos 20-22

Accesibilidad | Aviso legal | Política de privacidad



Difusión del material cartográfico Página web de la institución

➤ Catálogo en línea (opac)

España. Mapas generales. 16--

Hispania regnum [Material cartográfico] / M.Merian fecit._ Escala [ca.1:3.356.500]. 17 1/2 Spanische Meilen [= 7,3 cm]._ [S.l. : s.n., 16--]

1 mapa grab.;28 x 36 cm

Escala expresada también en millas germánicas.- Márgenes graduados.
- Relieve por montes de perfil. – Hidrografía

I. Merian, Matthäus (1593-1650)

HTTP:http://bibliotecadigitalhispanica.bne.es:80/webclient/DeliveryManager?pid=90090&custom_att_2=simple_viewer

Catálogo BNE

English Más Información
Web de la BNE
Servicios en línea
Pregúntenos
Contacte con la BNE
Buzón del Catálogo

Inicio Colecciones especiales Autoridades Bibliografía Española Recursos electrónicos

VOLVER AYUDA TERMINAR

Búsqueda avanzada

Todos los campos		Y
Autor		Y
Título		Y
Materia		Y
Colección/Serie		Y
Notas		Y
ISBN, ISSN, etc.		Y
Datos de publicación		Y

Buscar Restablecer

Idioma: Cualquiera

Tipo de documento: Todos

Año de publicación:

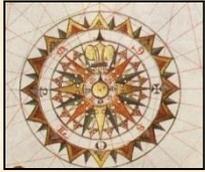
Ordenar por: Título

Búsquedas
Búsqueda alfabética
Búsqueda por signatura
Búsqueda de obras digitalizadas
Búsqueda sencilla

- Para cualquier duda consulte en la parte superior la Ayuda.
- Si lo desea, puede efectuar una Búsqueda por la signatura del documento que desea localizar.
- En las Colecciones Especiales podrá buscar sobre colecciones destacadas de la Biblioteca Nacional.
- Si quiere información sobre la descarga de registros puede utilizar la ayuda para la descarga de registros.
- Si tiene más cuestiones o dudas sobre el Catálogo, puede contactarnos en el Buzón del Catálogo.

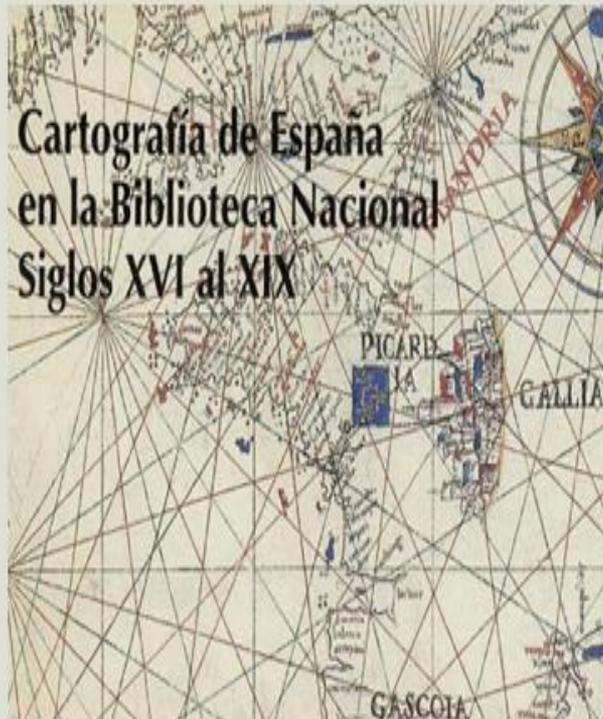
VOLVER AYUDA TERMINAR





Difusión del material cartográfico Página web de la institución

➤ Catálogos digitalizados



Catálogo de cartografía de España

Categoría: [Catálogos](#)

Etiquetas: [Mapas](#)

El catálogo, publicado en 1994, reúne la importante colección de mapas de los siglos XIV al XIX conservados por la BNE. La descripción de mapas se complementa con la Adenda, publicada en 2008.

[Ver Adenda](#)

[Ver](#)

Publicaciones en línea de la BNE

Encontrar Publicaciones por:

Categorías: [Catálogos](#) [Mostrar publicaciones](#)

Catálogos
Esta categoría reúne los catálogos bibliográficos de los fondos de la BNE, así como otros catálogos externos a la biblioteca.

Etiquetas
Arte, Audiovisuales, Biblioeconomía, Ciencia, Dibujos, Etnología
[Ver todas las etiquetas](#)

Listado de Publicaciones
La Real Sociedad Geográfica en la BNE
Libros sorprendentes
Encuadernaciones mudéjares
Catálogo de Cartografía de España
Catálogo de traducciones anónimas
Colección del infante Francisco de Paula
Catálogo de los códices griegos
Colección González Echegaray

1 2

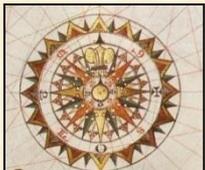
[Ver listado completo](#)

La Real Sociedad Geográfica en la BNE
Categoría: [Catálogos](#)
Etiquetas: [Geografía](#)

[Ver](#)

Compartir publicación en Facebook [siguiente](#)

100%



Difusión del material cartográfico Página web de la institución

➤ Bibliografía de cartografía en línea

The screenshot displays the 'Catálogo BNE' (National Library of Spain Catalog) for 'BIBLIOGRAFÍA ESPAÑOLA EN LÍNEA'. The page features a navigation menu with 'Inicio', 'Monografías', 'Publicaciones periódicas', 'Música Impresa', 'Cartografía', and 'Descargas'. A search sidebar on the left includes 'Opciones de consulta' with a date filter set to 2007 and a list of search criteria: 'Clasificación geográfica', 'Búsqueda por palabras', and 'Búsqueda por índices' (with sub-options for 'Autor', 'Materia', and 'Lugar geográfico'). The main content area is titled 'Introducción' and contains the following text:

Introducción

La Bibliografía Española de Cartografía es una publicación cuyo objeto es el material cartográfico publicado en España, que ingresa en la Biblioteca Nacional de España, que incluye mapas, planos, cartas náuticas, atlas, etc., en soporte físico o electrónico.

La Bibliografía Española de Cartografía se publicó por primera vez en la Bibliografía Española. Suplemento de Cartografía. Este volumen recopila el material publicado por el Servicio de Cartografía desde 1980 hasta 1987. Posteriormente se han publicado los volúmenes correspondientes a los años que van desde 1988 a 1993, y desde 1995 a 2006.

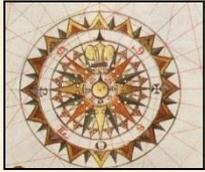
En las ediciones anteriores al año 2010, los atlas, por su carácter o forma de libro figuraban incluidos en el repertorio general de las obras publicadas que recoge Bibliografía Española de Monografías.

La Bibliografía Española de Cartografía está dispuesta en dos secciones. La primera, ordena los asentamientos bibliográficos geográficamente, siguiendo los auxiliares comunes de lugar de la CDU (Clasificación Decimal Universal); y, dentro de cada área geográfica, éstos se ordenan alfabéticamente por el encabezamiento principal. La segunda sección comprende tres índices: autores y editores, materias y lugares geográficos.

At the bottom of the page, it says 'Biblioteca Nacional de España | info.bibliografia@bne.es'.

On the right side of the screenshot, there is a search results section for 'Búsqueda por índice' for 'Cartografía de 2013' (containing 1162 records). It includes an alphabetical index from A to Z, with 'A' selected. Below the index, it shows '95 registros encontrados, visualizados del 1 al 40' and a list of entries:

- A Mariña lucense (Comarca): a5435328
- Adeje (Tenerife): a5308597
- Adra (Almería): a5303397
- Adriático (Mar): a5420759
- Águilas (Murcia): a5361793
- Aguilón (Zaragoza): a5303714
- Agullana (Gerona): a5304960 a5357654
- Aigües Tortes y Lago de San Mauricio (Parque nacional): a5385879 a5393020
- Aitona (Lérida): a5358293
- Aizarnazabal (Guipúzcoa) (Término municipal): a5348997
- Ajo (Cabo): a5387291
- Álava: a5312164 a5369789 a5382300 a5382754 a5449746 a5449750 a5450477
- Alavay (Menorca): a5260224



Difusión del material cartográfico

Página web de la institución

➤ Biblioteca Digital Hispánica

The screenshot shows the website's search interface. At the top, there is a search bar with the text "Libros, manuscritos, partituras, fotografías..." and a "BUSCAR" button. Below the search bar, there are navigation links for "Inicio", "Descubrir colecciones", and "Acerca de la digitalización". The main content area displays search results for "portulano". A list of results is shown, including:

- 11. **Fondeaderos de Antón Lizardo y de Sacrificios H. 344A**
- Material cartográfico impreso - 1877 (fecha del original: 1841)
- 12. **[Carta portulana del mar Mediterráneo]**
- Material cartográfico manuscrito - 1570
- 13. **Plano del Puerto de Boston segun los trabajos mas modernos de los Estados Unidos H. 329A**
- Material cartográfico impreso - 1881
- 14. **[Mediterráneo Occidental : mapa portulano]**
- Material cartográfico manuscrito - 1544

On the left side of the interface, there are filters for "Tipo de material", "Colecciones destacadas", "Autor", and "Año". A bar chart shows the number of documents per year, with a peak around 1890. There are also social media sharing icons and a "Seleccionar todos" button.



The screenshot shows a digital viewer interface. On the left, there is a vertical list of thumbnails representing different pages or sections of a document. The main area on the right displays a large, detailed view of a historical portulan chart, similar to the one in the previous image. The interface includes a toolbar at the top with various navigation and zooming options, and a "Miniaturas de página" section on the left side.

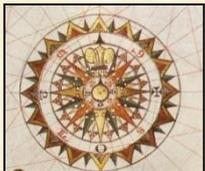


Difusión del material cartográfico

Presentación de los fondos

- Jornada de Puertas abiertas
- Cita en la Biblioteca Nacional de España
- Museo de la BNE
- Visitas
- Exposiciones



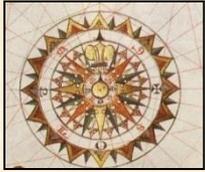


Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Difusión del material cartográfico Presentación de los fondos

➤ Jornada de Puertas abiertas





Difusión del material cartográfico Presentación de los fondos

➤ Cita en la BNE



Cita en la Biblioteca Nacional

La Directora General de la Biblioteca Nacional tiene el gusto de invitarle a la Conferencia

Miércoles

14 Nov.
13h

Los mapas de la Colección Mendoza

Intervienen:

Dña. Carmen Litér Mayayo, Jefe del Servicio de Cartografía de la Biblioteca Nacional.

Dña. M^a Luisa Martín-Merás Verdejo, Directora Técnica del Museo Naval.

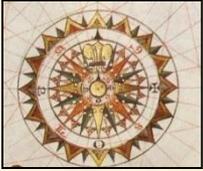
D. Manuel Lucena Giraldo, Investigador Científico del Instituto de Historia, CSIC.



BIBLIOTECA NACIONAL
Salón de Actos
P. de Recoletos, 20
Madrid

Aforo limitado

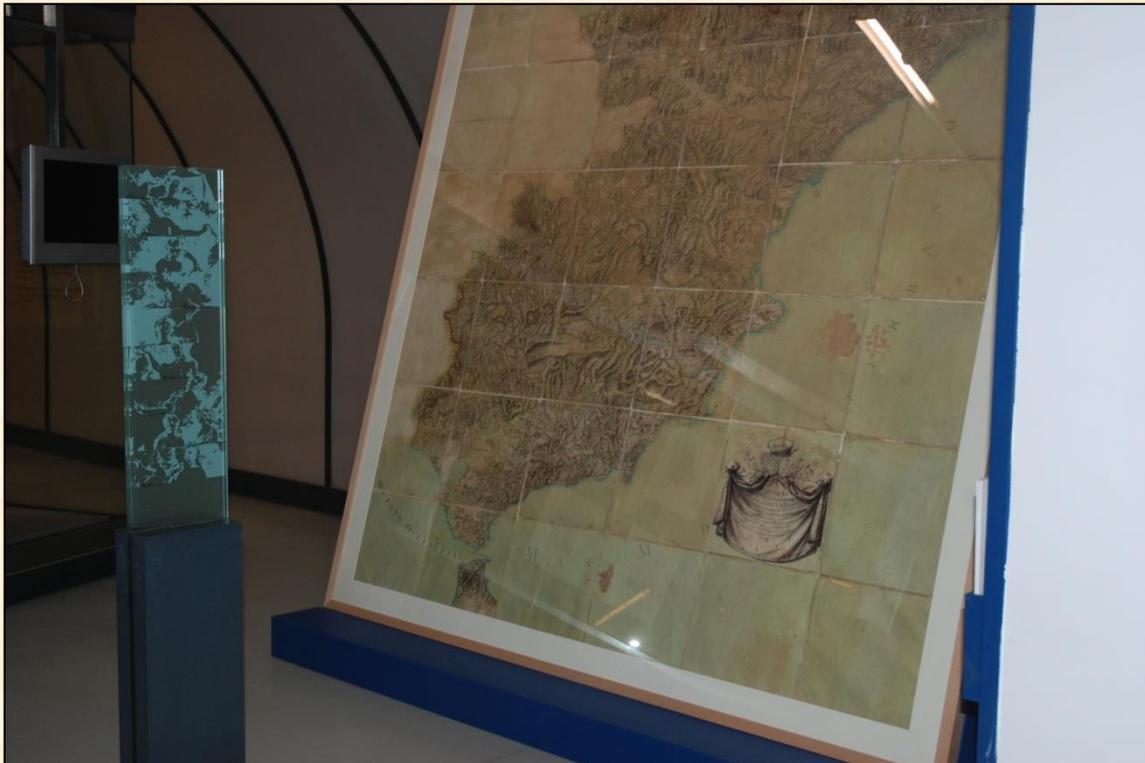
www.bne.es

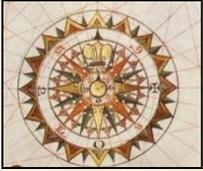


Difusión del material cartográfico

Presentación de los fondos

- Museo de la BNE: pieza del mes, conferencias

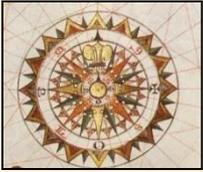




Difusión del material cartográfico Presentación de los fondos

➤ Visitas

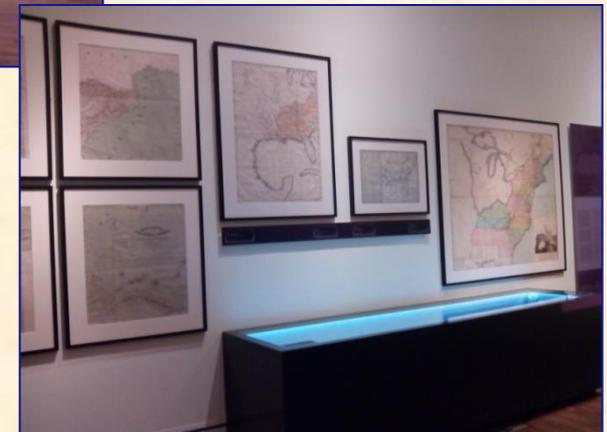


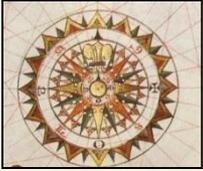


Difusión del material cartográfico Presentación de los fondos

➤ Exposiciones

- *Diseñar América: el trazado español de los Estados Unidos*



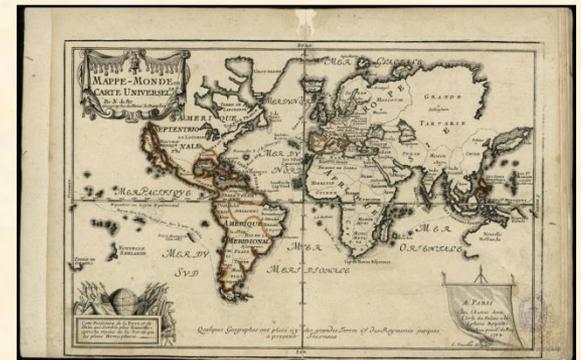
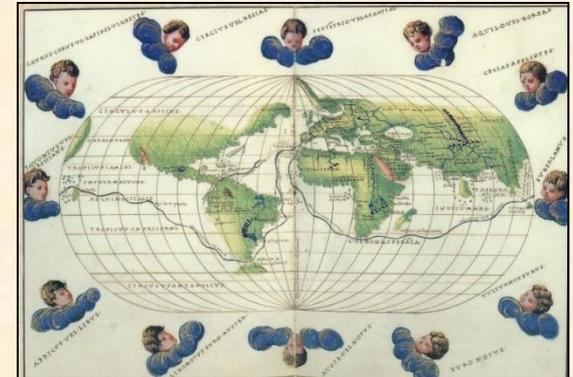
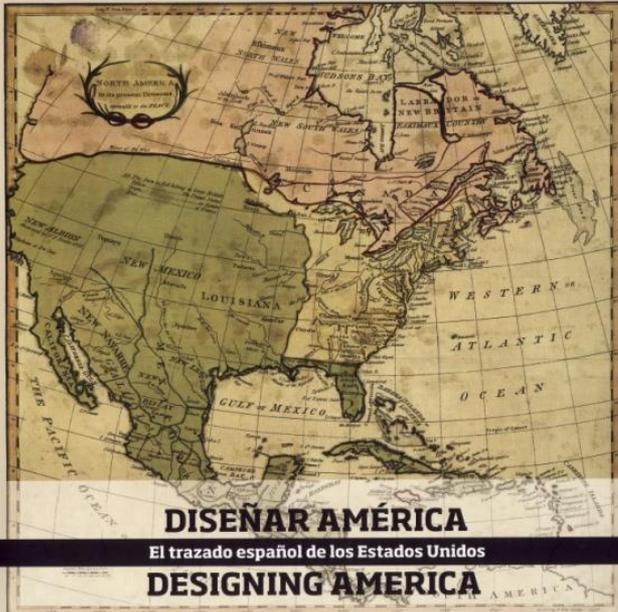


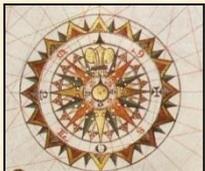
Difusión del material cartográfico

Presentación de los fondos

➤ Exposiciones

- *Diseñar América: el trazado español de los Estados Unidos*



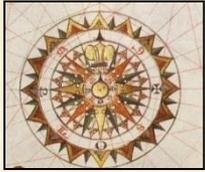


Difusión del material cartográfico Presentación de los fondos

➤ Exposiciones

- *La Real Sociedad Geográfica en la BNE*

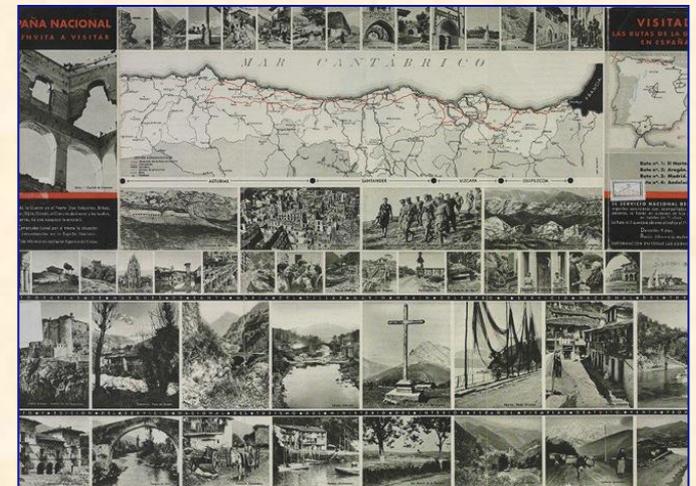


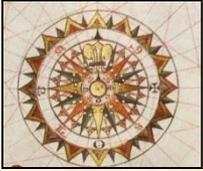


Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Difusión del material cartográfico Presentación de los fondos

- Exposiciones
 - *Visite España*

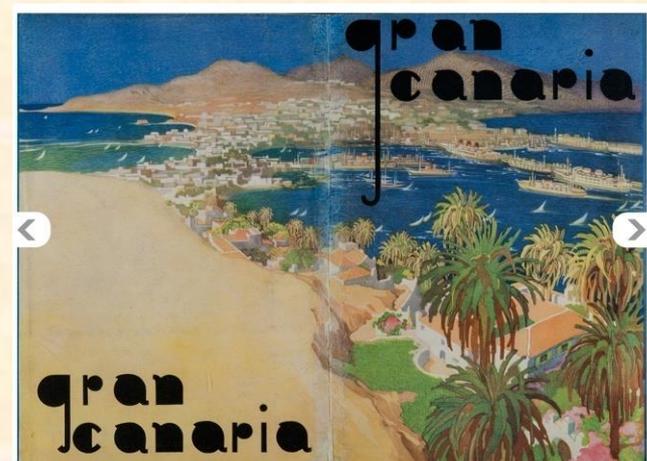




Difusión del material cartográfico

Presentación de los fondos

- Exposiciones
 - *Visite España*





Difusión del material cartográfico

Cursos, Jornadas, Seminarios sobre cartografía

LOS MAPAS

GOBIERNO DE ESPAÑA MINISTERIO DE FOMENTO

Inicio curso

Área

El Ministerio

Sala de prensa

Áreas de actividad

- Carreteras
- Ferrocarriles
- Aviación civil
- Marina mercante
- Transporte terrestre
- Arquitectura, vivienda y suelo
- Instituto Geográfico Nacional**
- Astronomía
- Registro Central de Cartografía
- Geodesia
- Documentación geográfica
- Geofísica

Cursos de especialización del CSIC con reconocimiento de 3 Créditos ECTS y 2 Créditos ECTS por la Universidad Complutense de Madrid y la Universidad Autónoma de Madrid.

Logos: CSIC, IAG, etc.

CICLO DE CONFERENCIAS
75 Aniversario del Centro Geográfico del Ejército de Tierra

EN LA VANGUARDIA CARTOGRAFICA AL SERVICIO DE ESPAÑA

ESCUELA DE GUERRA DEL EJÉRCITO
7 de octubre y 4 de noviembre
19:00 horas

ETSI DE MINAS Y ENERGÍA FUNDACIÓN GÓMEZ PARDO
14, 21 y 28 de octubre
19:00 horas

Santa Cruz de Marcenado, 25 • 28015 Madrid

Calle de Alenza, 1 • 28003 Madrid

CENTRO GEOGRÁFICO DEL EJÉRCITO DE TIERRA
Acuartelamiento Alfonso X
Dario Gazapo, 8 • 28024 Madrid
ceget@et.mde.es

Logos: CSIC, IAG, etc.



Difusión del material cartográfico

Formación de usuarios

- Cursos básicos
- Cursos especializados
- Cursos en línea



Conocer las salas
La biblioteca en 15 minutos
Conocer y utilizar la biblioteca

Búsqueda de información

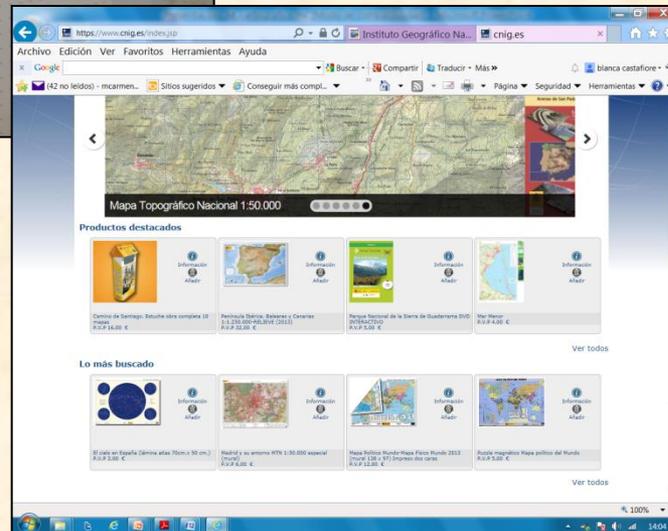
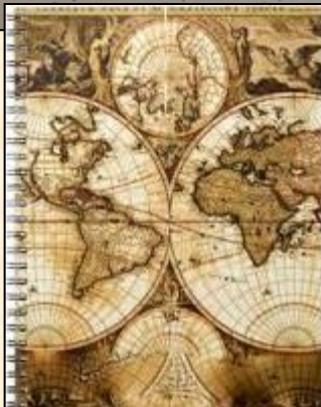
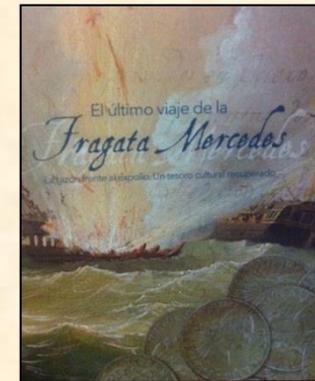
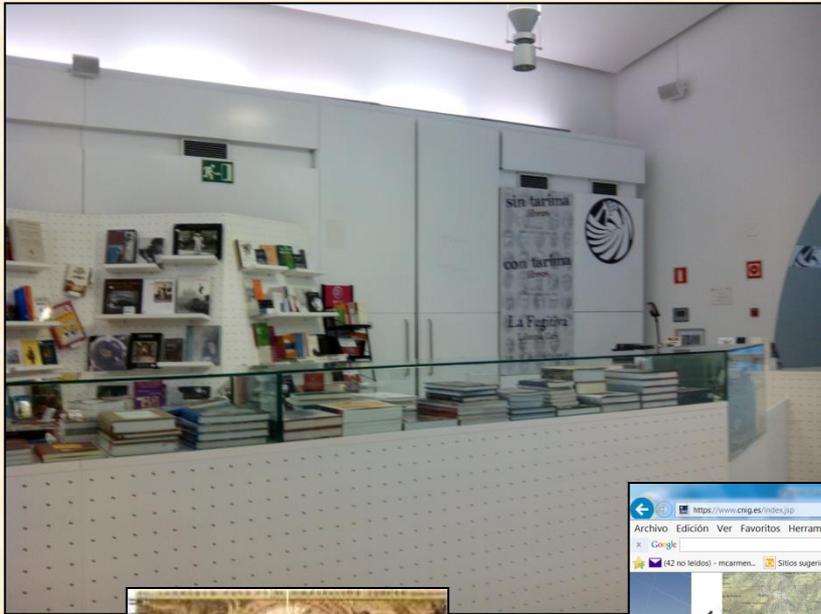
Biblioteca digital hispánica

Tipos de colecciones

Herramientas y recursos electrónicos



Difusión del material cartográfico Venta de cartografía





Difusión del material cartográfico

Nuevos canales de difusión

- Curiosidades sobre la BNE en Facebook
- Presentaciones de la BNE en Slideshare
- Vídeos de la BNE en Youtube
- Post de especialistas en Blog de la BNE
- Imágenes de la BNE en Flickr
- Últimas noticias de la BNE en Twitter
- Instagram, un día fotografiando la BNE





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Difusión del material cartográfico Nuevos canales de difusión

➤ Curiosidades sobre la BNE en Facebook



6-10-1459
Nace M. Behaim

La Real Sociedad Geográfica
en la BNE

Portulanos y cartas náuticas





Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Difusión del material cartográfico Nuevos canales de difusión

➤ Presentaciones de la BNE en Slideshare

Biblioteca Nacional de España
172 SlideShares
128 Followers

Madrid, Madrid, Spain
Education
www.bne.es

La Biblioteca Nacional de España es el centro responsable de la identificación, preservación, conservación y difusión del patrimonio documental español. Dentro de la actual proyección de la Biblioteca hacia los ciudadanos, resulta primordial la transmisión y difusión de la labor investigadora de los profesionales de la institución. Desde Slideshare, quiere hacer públicos sus resultados, proyectos, estudios y presentaciones. También, se publicarán los trabajos de otros profesionales que colaboren con la BNE en proyectos bibliotecarios.

Twitter Facebook

XXV Asamblea General de ABINIA
Montevideo, 1-3 octubre 2014

El control de autoridades en las bibliotecas nacionales iberoamericanas

Situación actual y recomendaciones para el futuro, basadas en los resultados de la encuesta a ABINIA de 2014

Control autoridades abinia 2014 63 views

Web semántica (18)

Biblioteca Nacional de España
170 SlideShares
128 Followers

Madrid, Madrid, Spain
Education
www.bne.es

La Biblioteca Nacional de España es el centro responsable de la identificación, preservación, conservación y difusión del patrimonio documental español. Dentro de la actual proyección de la Biblioteca hacia los ciudadanos, resulta primordial la transmisión y difusión de la labor investigadora de los profesionales de la institución. Desde Slideshare, quiere hacer públicos sus resultados, proyectos, estudios y presentaciones. También, se publicarán los trabajos de otros profesionales que colaboren con la BNE en proyectos bibliotecarios.

Twitter Facebook

LAS BIBLIOTECAS Y EL LIBRO ELECTRÓNICO ¿AMENAZA U OPORTUNIDAD?

ANA SANTOS ARAMBURO
Directora de la Biblioteca Nacional de España
Congreso Internacional "Estado para avanzar en la era digital"
Santiago de Compostela, 3 Abril 2014

Las bibliotecas y el libro electrónico ¿amenaza u oportunidad? Ana Santos Aramburo
641 views

Web semántica (18)

Las bibliotecas y el libro electrónico

Asamblea de Abinia
Montevideo 1-3 octubre de 2014



Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Difusión del material cartográfico Nuevos canales de difusión



➤ Vídeos de la BNE en Youtube



Mapas y cartógrafos de la Real Sociedad Geográfica



Exposición Diseñar América



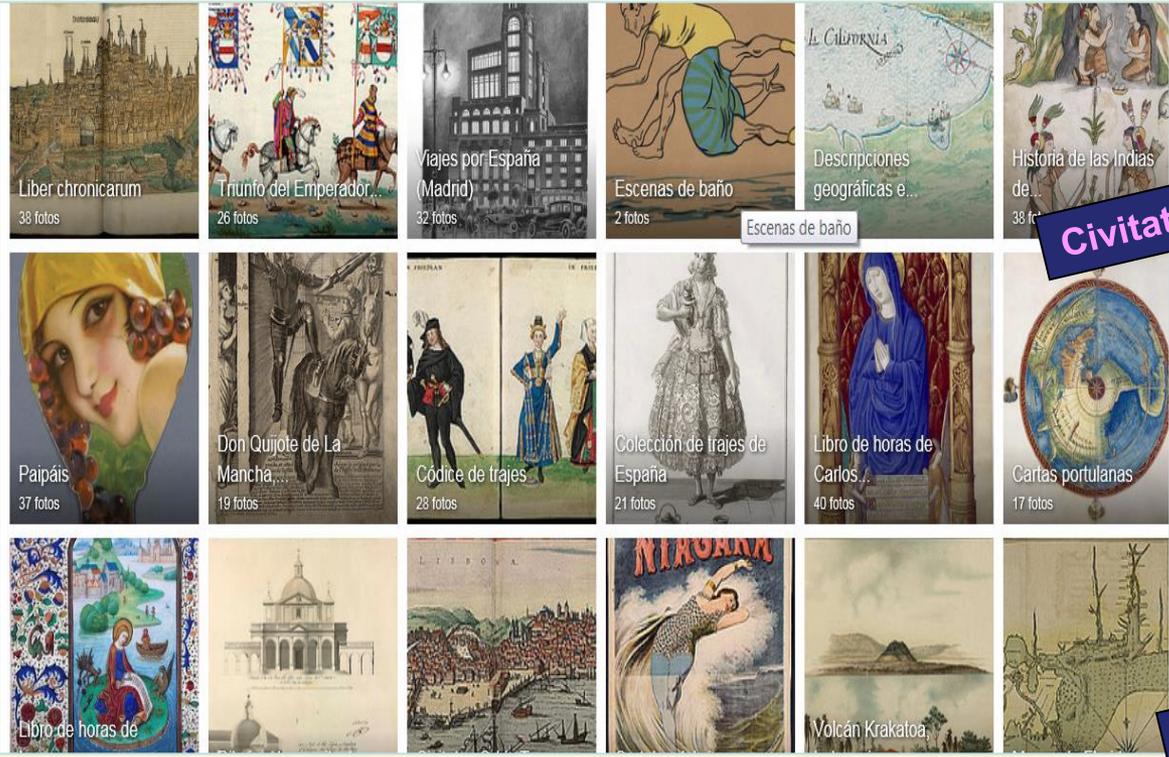
Presentación libro Los Beatos...



Material cartográfico en varios soportes:
conservación y difusión

Difusión del material cartográfico Nuevos canales de difusión

➤ Imágenes de la BNE en Flickr



Cartas portulanas



Cartas portulanas
17 fotos

Civitates Orbis Terrarum



Planos de Madrid
30 fotos

Planos de Madrid



Civitates Orbis Terrarum
19 fotos

Mapas de Europa



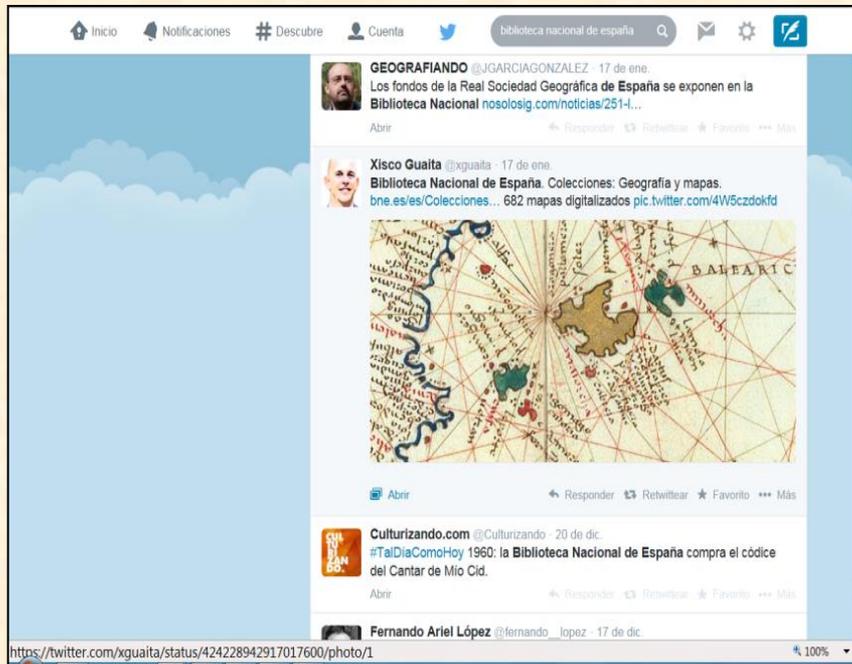
Mapas de Europa
18 fotos



Difusión del material cartográfico Nuevos canales de difusión

➤ Últimas noticias de la BNE en Twitter

Mapas digitalizados



Reinos de España y Portugal



Difusión del material cartográfico Nuevos canales de difusión



- Instagram,
... un día fotografiando la BNE

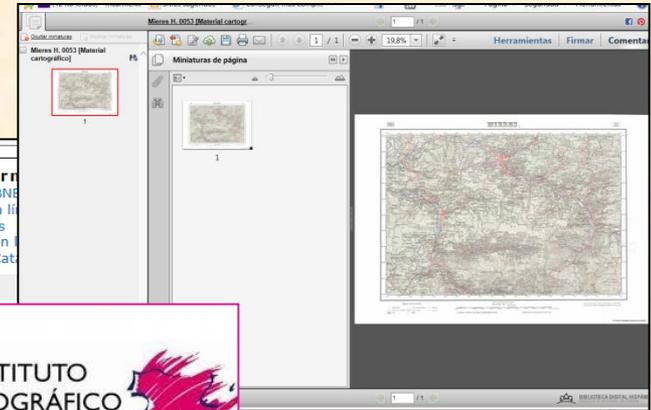
...en un recorrido guiado, con cámara y móvil en mano, para enseñar al mundo los entresijos de la Biblioteca a través de la fotografía, y en concreto a través de la aplicación de Instagram





Difusión del material cartográfico Colaboración entre instituciones

Descarga de imágenes



Catálogo BNE

Inicio Colecciones especiales Autoridades Bibliografía Española Recursos electrónicos

VOLVER AYUDA NUEVA BÚSQUEDA HACIA ATRÁS HACIA DELANTE CAMBIAR VISUALIZACIÓN GUARDADOS TERMINAR

registro 1 de 5 para la búsqueda Todos los campos "mieres mapas topograficos"

Guardar

Petición anticipada del documento
Solicitar reproducción de fondos
Solicitar en préstamo interbibliotecario
(acceso para bibliotecas)

Mieres (Asturias) Mapas topográficos 1948 Cambiar visualización

CDU (460.12 Mieres)
Título uniforme Mieres (Asturias). Mapas topográficos. 1948
Título Mieres. H. 0053 [Material cartográfico]
Datos matem. cartogr Escala 1:50.000
Publicación [Madrid] : I.G.N., 1948
Descripción física 1 h. : col. ; 40 x 60 cm
Condiciones uso/reproducción Versión digital del mapa: La autorización para la reproducción, distribución, comunicación pública o transformación debe ser solicitada al Instituto Geográfico Nacional a través del Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG).
En España. Mapas topográficos. 1875-. 1ª ed. H. 0053 Mapa topográfico nacional de España 1:50.000
Enlace Acceso al Centro de Descargas del CNIG
Enlace Biblioteca Digital Hispánica

VOLVER AYUDA NUEVA BÚSQUEDA HACIA ATRÁS HACIA DELANTE CAMBIAR VISUALIZACIÓN GUARDADOS TERMINAR

Powered by: **SirsiDynix**

Biblioteca Nacional
Copyright © 2000 - 2009, SirsiDynix



Centro de Descargas
Centro Nacional de Información Geográfica

Presentación del Centro de Descargas y Política de Datos

El Centro de Descargas es un sitio web del Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG) desde donde se pueden descargar gratuitamente ficheros de información geográfica digital generados por el Instituto Geográfico Nacional (IGN), siempre y cuando esa información sea accesible según lo establecido en la Ley 37/2008 de 31 de marzo (BOE de 8 de abril 2008), por la que se aprueba la política de difusión pública de la información geográfica generada por la Dirección General del Instituto Geográfico Nacional.

En caso de requerir un volumen masivo de datos geográficos digitales y que no se desee o no se pueda hacer uso del Centro de Descargas (por ejemplo, descarga de un volumen elevado de ficheros o solicitud de datos digitales no disponibles en el Centro de Descargas), puede solicitar el servicio de grabación y envío, el cual se realiza siguiendo un protocolo. Dicho servicio se realizará, con carácter general, unos costes de servicios de preparación de datos y puesta en soporte, conforme a un convenio ajustado en el apartado de la Orden 17/04/05/2005.

Sin perjuicio de lo dispuesto en el Real Decreto Legislativo 1/1996, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Propiedad Intelectual, el Estado ostenta la propiedad intelectual y todos los derechos sobre la información geográfica generada por el IGN y sobre los servicios propios que utilizan esa información geográfica y están previstos por el IGN y por el CNIG. En razón de ello y según el tipo de información solicitada para su descarga será necesario o no la explotación de una licencia de uso no comercial. En caso de uso comercial de la información geográfica digital será preciso tramitar una autorización o contrato de licencia de uso comercial. La utilización de estos documentos electrónicos podrá dar lugar a las oportunas responsabilidades legales.

Descarga sin licencia, libre y gratuita de información geográfica digital para cualquier uso:

La información geográfica digital comprendida en el **Equipamiento Geográfico de Referencia Nacional (EGRN)** (artículo 1.1 de la Ley 37/2008) y los **Metadatos** de los datos geográficos producidos por el IGN y de los servicios de información geográfica prestados por el IGN y el CNIG, **no requieren la obtención de licencia** y su uso, en cualquier caso, tendrá carácter libre y gratuito, siempre que se mencione al IGN como origen y proveedor de los datos (reservando la referencia al Instituto Geográfico Nacional de España). Para la descarga de esa información no es necesario registrarse como usuario.





Difusión del material cartográfico Colaboración entre instituciones

Home | Contacte | Hazte Socio

- Organización
- Actividades
- Relaciones Internacionales
- Premios de investigación
- Publicaciones
- Fondos Documentales
- Noticias y Enlaces
- Patrocinadores

Real Sociedad Geográfica

Home > Fondos Documentales.

Fondos Documentales

- > Libros.
- > Revistas.
- > Cartografía

El gran fruto de los 125 años de existencia de la Real Sociedad Geográfica ha sido una excelente biblioteca especializada con más de 11.000 libros, 12.700 folletos y 110 revistas tanto españolas como extranjeras. Hay que añadir una Cartoteca con varios millares de ejemplares que se remontan a mediados del siglo XVIII - el único existente del Mapa de España de los Jesuitas Carlos Martínez y Claudio de la Vega (1743) - y tiene su núcleo fundamental en la cartografía del siglo XIX y comienzos del XX. Este gran conjunto bibliográfico y cartográfico, depositado en la Biblioteca Nacional (Recoletos, 22, 28001 Madrid), está a disposición de todos aquellos a quienes pueda interesar y se encuentra en constante renovación.



Presentamos aquí una selección de los valiosos documentos de la Real Sociedad Geográfica, relacionados con su historia, sus símbolos, sus emblemas, algunos personajes que tuvieron una destacada actuación en sus primeros años ...

- Símbolos, emblemas, documentos fundacionales y personajes importantes.
-
-
-
-



Proyecto de Emblema discutido en las primeras reuniones de la Junta Directiva. Finalmente fué aceptado con alguna variante.

022_4817



Fondos documentales





Difusión del material cartográfico

Colaboración entre instituciones

Libros interactivos

BIBLIOTECA NACIONAL DE ESPAÑA
es tuya
BNE

Bienvenidos - Benvinguts - Ongi etorri - Benvidos - Welcome - Bienvenue

CONTACTO | PREGÚNTENOS | MAPA | SEDE ELECTRÓNICA

Inicio | Catálogos | Colecciones | Servicios | Actividades | Conócenos | Museo | Prensa

Usted está aquí: Conócenos > Publicaciones > Libros interactivos

Libros interactivos ▶ Libros interactivos

Libros interactivos

El proyecto de libros interactivos nace como fruto de la colaboración entre Telefónica y Biblioteca Nacional de España. Uno de los **objetivos** principales de este proyecto es la **puesta en valor** de joyas de la Biblioteca **a dos niveles**:

- Se dota a las obras de un **contexto intelectual y temporal** que se apoya en los fondos digitalizados de la Biblioteca y en el profundo conocimiento que los profesionales de la institución tiene de sus fondos.
- Se enriquece la experiencia del usuario con **contenidos multimedia** que permiten un acercamiento más completo y novedoso a la obra.

Leonardo interactivo

El *Leonardo interactivo* es una herramienta que ofrece la versión digital de los *Códices Madrid* de Leonardo da Vinci, además de múltiples funcionalidades que nos acercan al mundo del genio toscano.

[Acceso al Leonardo interactivo](#)

Buscar

En el sitio web

Sitio web Catálogo

Accesos directos

- Catálogo
- Biblioteca Digital Hispánica
- Hemeroteca Digital
- Libros Interactivos



Digitalización





Difusión del material cartográfico Colaboración entre instituciones

Impresión bajo demanda



The screenshot shows the Bubok website interface. At the top, there is a search bar with the text "Realiza tu búsqueda" and a dropdown menu set to "Todo Bubok". Below the search bar is a navigation menu with options: "Publica tu libro", "Packs editoriales", "Servicios editoriales", "Blog", "Foros", "Ayuda", "Eventos", and "Librería". The main content area is titled "Mapas y Grabados" and features a sub-section "Mapas de España". A search bar is present with the text "Realiza tu búsqueda". Below this is a progress indicator with three steps: "1 Elige el mapa", "2 Personaliza", and "3 Haz tu pedido". On the left, there is a "Categorías" sidebar with links to "Mapas de Europa", "Mapas de España", "Mapas de Ibero-América", and "Estampas Japonesas". The main content area displays two map listings. The first listing is for "L'Espagne Triomphante sous le Regne de [...]" by Nicolas de Fer (1646-1720), dated 1705. The second listing is for "Nova et Accurata Regnorum Hispaniae [...]" by Cornelis Danckerts (1603-1656), dated 1633-1656. Each listing includes a small image of the map, a description, and a "SELECCIONAR" button. At the bottom of the screenshot, there is a footer with the text "bubok.es utiliza cookies propias y de terceros. Si continúas navegando, consideramos que acepta nuestra política de cookies. OK".





Conclusión

➤ Cambio espectacular

- Representación
- Técnica
- Difusión

➤ Equipo de profesionales

➤ Participación y colaboración





M^a Carmen García Calatayud
Jefe del Servicio de Cartografía
Departamento de Bellas Artes y Cartografía
carmen.garcia@bne.es



P^o de Recoletos 20 -22
28071 Madrid
España
T +34 915 807 813

www.bne.es

